



БОЛОВСРОЛ,
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ



БОЛОВСРОЛ, ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ
БОЛОВСРОЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ТӨВ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭ-2023 СУУРЬ БОЛОВСРОЛ



ДИЗАЙН ТЕХНОЛОГИ

ЭРЭГТЭЙ

Аймаг / дүүрэг:

Сум / сургууль:

Анги / бүлэг:

Сурагчийн овог:

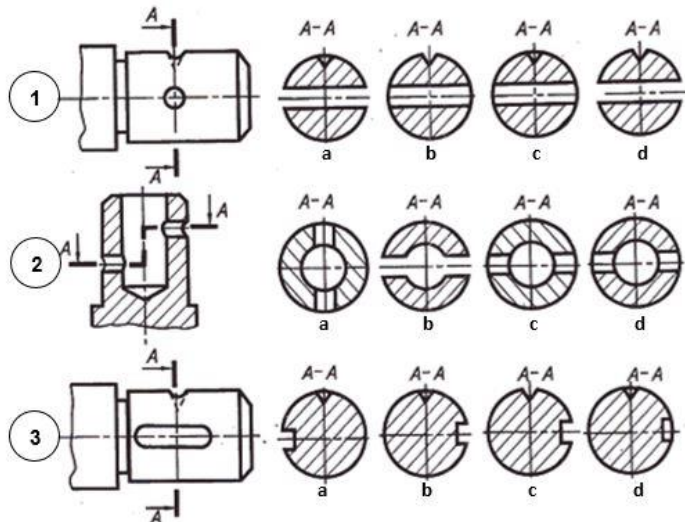
Сурагчийн нэр:

Сурагчийн код:

САНАМЖ

- Даалгаврыг 40 минутад хийж гүйцэтгээрэй.
- Зөв гэж үзсэн нэг хариуг сонгож, хариултын хуудсанд зааврын дагуу харандаагаар будаарай.

1. Дараах деталийн огтлолд үүссэн дүрсийг шилжүүлэн дүрсэлсэн огтлолыг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.



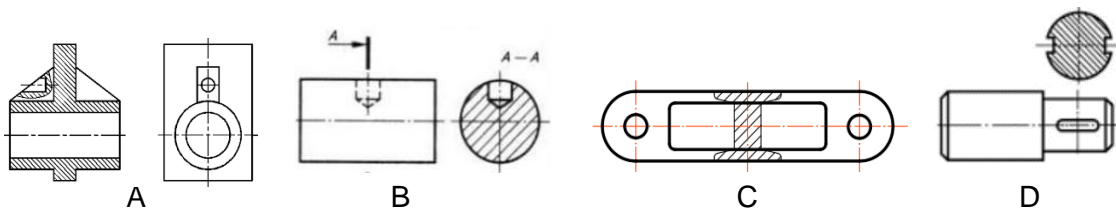
A. 1-с, 2-с, 3-с

B. 1-с, 2-b, 3-d

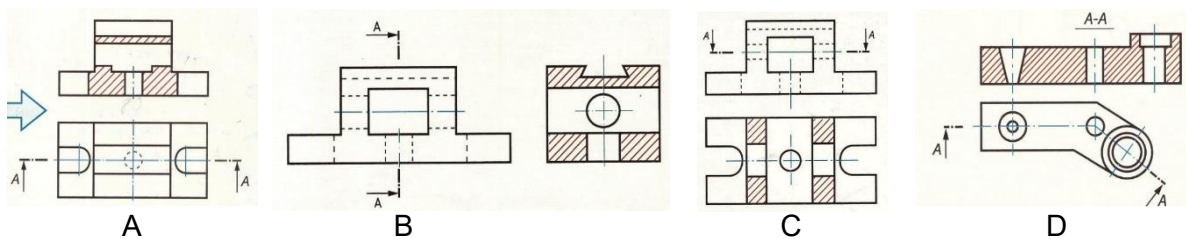
C. 1-d, 2-a, 3-b

D. 1-a, 2-с, 3-d

2. Дараах деталиудын аль нь давхцуулсан огтлолын дүрслэл вэ?



3. Нүүрний хавтгайд проекцлогч зүсэлт аль нь вэ?



4. Шалнаас сандлын тавцан хүртэлх өндрийг ямар харьцаагаар тооцоолж олдог вэ?

A. 0.4H

B. 0.25H

C. 0.20H

D. 0.5H

5. Дараах тэмдэгтүүдээс аль нь компанийн мөн чанар онцлог бүхий лого тэмдэгт вэ?



A



B



C



D

6. Ташуур хийхийн тулд модны ямар физик шинж чанарыг илүү анхаарч модон материалаа сонгох вэ?



- A. зөөлөн B. хатуу
C. сийрэг D. чийгшил

7. Сийлбэрийн үндсэн багаж сам хутга аль нь вэ?



A



B



C



D

8. Зурагт үзүүлсэн хээг сийлэхэд, сийлбэрийн ямар хутга ашиглах вэ?



- A. Цүүц хэлбэрийн хутга
B. Ухам хутга
C. Сийлбэрийн үндсэн хутга
D. Сам хутга

9. Ямар төрлийн сийлбэрийн зураг вэ?



- A. Цоолбор сийлбэр
B. Хагас товгор сийлбэр
C. Хүрээлбэр сийлбэр
D. Бүтэн сийлбэр

10. Ямар төрлийн сийлбэрийн зураг вэ?



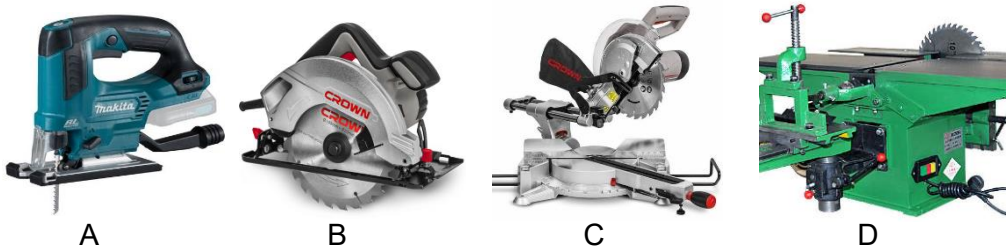
- A. Хагас товгор сийлбэр
B. Ухмал сийлбэр
C. Цоолбор сийлбэр
D. Бүтэн сийлбэр

11. Сийлбэрийн төрлүүдийг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.



1. 2. 3.
- а. Модон сийлбэр б. Ясан сийлбэр в. Чулуун сийлбэр
- A. 1-а, 2-б, 3-в B. 1-в, 2-а, 3-б C. 1-б, 2-а, 3-в D. 1-б, 2-в, 3-а

12. Төвөгтэй хэлбэртэй гадаргуу боловсруулахад хамгийн тохиромжтой цахилгаан хөрөө аль нь вэ?



13. Монголчууд адууны тамга хийхдээ металл боловсруулах ямар технологи ашигладаггүй вэ?



- A. Хат хариулах
B. Уяраах
C. Давтах
D. Цутгах

14. Зурагт үзүүлсэн мөнгөн аягыг хийхэд металл боловсруулах ямар технологи ашиглахгүй вэ?



- A. Цувих
B. Уяраах
C. Давтах
D. Ширээх

15. Зурагт хөөмөл хийх ямар технологи үйлдэл хийж байна вэ?



- A. Товгор дүрсийг товойлгох үйлдэл
B. Дүрсийг хотойлгох үйлдэл
C. Товгор дүрсийн ирмэг дарах үйлдэл
D. Товгор дүрсийн зураг гаргах үйлдэл

16. Зурагт хөөмөл хийх ямар технологи үйлдэл хийж байна вэ?



- A. Товгор дүрсийг товойлгох үйлдэл
- B. Дүрсийг хотойлгох үйлдэл
- C. Гадаргууг цоохорлох үйлдэл
- D. Товгор дүрсийн зураг гаргах үйлдэл

17. Зурагт усан загварын спортын төрөл байлдааны дуураймал загвар өгөгджээ. Хамаарах ангиллыг сонгоно уу.



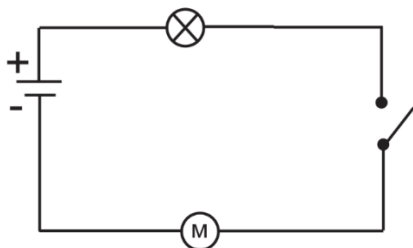
- A. EH
- B. EX
- C. EK
- D. EL

18. Машины ангиллыг гүйцээх зөв хариуг сонгоно уу.

Машины ангилал			
Мэдээллийн машин	Ажлын машин	Кибернетик машин

- A. Автомашин
- B. Оёдлын машин
- C. Энергийн машин
- D. Нэхмэлийн машин

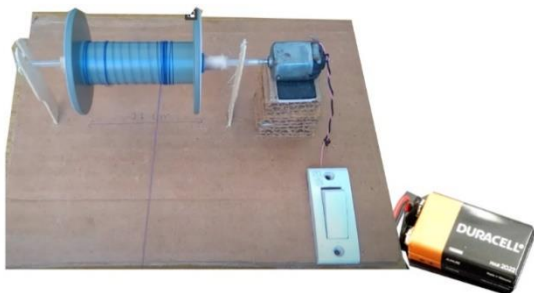
19. Зурагт үзүүлсэн цахилгаан схемийн электрон элементүүдийг зөв нэрлэсэн хариуг сонгоно уу.



- A. мотор, гэрэл, унтраалга, эсэргүүцэл
- B. зай, гэрэл, унтраалга, мотор
- C. мотор, гэрэл, унтраалга
- D. транзистор, диод, эсэргүүцэл

20. Зургийг анхааралтай ажиглаарай.

Хүний хөдөлмөрийг хөнгөвчилсөн, дамарт утас ороох төхөөрөмжид ашигласан электрон элементүүдийг нэрлэнэ үү.



- A. мотор, гэрэл, унтраалга,
- B. мотор, унтраалга, зай
- C. мотор, унтраалга, дамарт
- D. унтраалга, мотор, гол